|  |  |
| --- | --- |
| **inhaltsbezogene mathematische Kompetenzen** | **allgemeine mathematische****Kompetenzen** |
| R_u_F_schwarz | * Seitenlänge im Dreieck berechnen
 | D_schwarz | * symbolsprachliche Darstellung verstehen und verwenden
 |

**Aufgabe:**

|  |  |
| --- | --- |
| Die Abbildung zeigt vereinfacht ein Gelände mit den Orten P, Q und R.Folgende Größen wurden durch Messen ermittelt: *
* ∢
* ∢

Berechnen Sie die Entfernung der Orte Q und R. | Abbildung(nicht maßstäblich) |